

液压打桩机 挖掘机打桩锤 东奕机械

产品名称	液压打桩机 挖掘机打桩锤 东奕机械
公司名称	无锡市北奕挖掘机配件制造厂
价格	128888.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:定做 产地:广州
公司地址	无锡市惠山区洛社镇双庙村（住所）
联系电话	13316170192 13316170192

产品详情

使用挖掘机打桩机进行施工，如果对于其原理及合理的操作步骤方面的知识欠缺，会造成很多的安全问题，为了避免这些安全问题，东奕机械为大家进行科普一下。使用挖掘机打桩机前先要了解它的原理：挖掘机振动打桩机是由桩锤、副臂、夹嘴等设备组成，利用其高频振动，以高加速度振动桩身，将机械产生的垂直振动传给桩体，导致桩周围的土体结构因振动发生变化，强度降低。桩身周围土液化，减少桩侧与土体的摩擦阻力，然后以挖机下压力、振动沉拔锤与桩身自重将桩沉入土中。拔桩时，在一边振动的情况下，以挖机上提力将桩拔起。打桩机械所需要的激振力要根据场地土层、土质、含水量及桩的种类、构造而综合确定。液压打桩机的工作原理是通过液压动力源使液压马达作机械旋转运动，从而实现振动箱内每组成对的偏心轮以相同的角速度反向转动；这两个偏心轮旋转产生的离心力，在转轴中心连线方向上的分量在同一时间内将相互抵消，而在转轴中心连线垂直方向的分量则相互叠加并终形成沉桩激振力。

必须保证牵引装置下接头U形槽的平直和地面，使导向器能沿直线和地面方向上下移动。缓慢增加主提升机直到钻杆安装完毕。在更换旧的和新的润滑脂直到新的润滑脂溢出之前，每个换档(大约12小时)都必须对润滑装置施加润滑油，以确保其良好的润滑和旋转。用手转动关节，看看轧辊是否有滞止现象。检查溢油的油脂，如油脂已混入砂粒、泥浆等异物，表示现有密封必须提供损坏，需要及时更换或修理。不得继续使用。检查电梯的外观没有损坏，两端的销连接是否可靠，是否有异常泄漏的润滑脂。根据时间的不同，更换不同的油脂痕迹，如不长期使用，请用油脂填充小型旋挖钻机。近年来，智能制造已成为当今技术创新和经济发展竞争的焦点，发达国家以智能制造引领“再工业化”战略。